

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Лиховид Андрей Александрович

Должность: И.о. декана медико-биологического факультета

Дата подписания: 26.06.2023 11:28:40

Уникальный идентификатор:

842008d9d07ecde57ed427a05fd21c9bdcc6ab6

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Наименование дисциплины	Философские проблемы естествознания
Краткое содержание	Естествознание и философия в их диалектической взаимосвязи. Естественная картина мира как связующее звено между научной и философской рефлексией. Философские проблемы современной физики и астрономии. Философские и методологические проблемы биологии и экологии.
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Изучить особенности критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода и стратегии действий. Осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий. Уметь пользоваться критическим анализом проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий. Использовать философские концепции и методологию научного познания при изучении различных уровней организации материи, пространства и времени. Применять философские концепции и методологию научного познания используемыми при изучении различных уровней организации материи, пространства и времени
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Формы отчетности	Зачет
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)	
Основная литература	Шуталева, А.В. Философские проблемы естествознания : учебное пособие / А.В. Шуталева. - Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2012. - 164 с. - ISBN 978-5-7996-0683-1 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=240436
Дополнительная литература	1. Бокачев, И. А. (Северо-Кавказский государственный технический университет). Современные философские проблемы техники и естествознания : учеб. пособие / Бокачев И. А., Баранов С. Т. - Ставрополь : СевКавГТУ, 2011. - 214 с. - Библиогр. в конце частей 2. Философия и методология науки : учеб. пособие : Направления подготовки (специальности) 05.04.02 География, 06.04.01 Биология, 05.04.06 Экология и природопользование, 21.04.02 Землеустройство и кадастры, 40.04.01 Юриспруденция. Квалификация выпускника - магистр / сост.: А. М. Ерохин, В. Е. Черникова и др. ; Сев.-Кав. фед. ун-т. - Ставрополь : СКФУ, 2017. - 260 с. - Прил.: с. 248-258. - Библиогр.: с. 244-247,